

MOWLER®

We Sound your Road®

TROPHY SERIES



MODELO: HFMAX-65
6.5" Inch
Midrange Speaker
1.5" Voice Coil 4.0 Ω

MODELO: HFMAX-80
8" Inch
Midrange Speaker
1.5" Voice Coil 4.0 Ω

ESPECIFICACIONES

General Data

Modelo:	HFMAX-65	HFMAX-80	Unit
Overall Dimensions	172*80	210*105	mm
Nominal Power Handling	250	300	W
Transient Power 10ms	500	600	W
Sensitivity	94.8	95.7	dB
Frequency Response	102-10K	84-9.5K	Hz
Cone Material	Paper	Paper	
Net Weight	2.13	3.5	kg

Datos Eléctricos

Nominal Impedance	4	4	Ohm
DC Resistance	3.2	3.2	Ohm

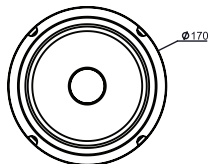
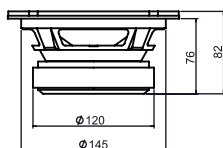
Parámetros de la bobina de voz y del imán

Voice Coil Diameter	38.6	38.6	mm
Voice Coil Height	8.4	11.4	mm
HE Magnetic Gap Height	6	8	mm
Max.Linear Excursion	1.2	1.7	mm
Voice Coil bobbin	Kapton	Kapton	
Voice Coil Wire	CCAW	CCAW	
Number Of Layers	2	2	Layers
Magnet System Type	High Flux Ferrite	High Flux Ferrite	
BL Product	6.43	7.98	N.A

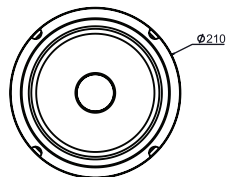
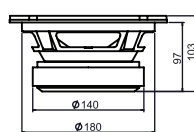
Parámetros T-S

Suspension Compliance	Cms	0.15	0.13	
Mechanical Q Factor	Qms	6.3	8.9	
Electrical Q Factor	Qes	0.65	0.54	
Total Q Factor	Qts	0.59	0.51	
Moving Mass	Mms	10.7	15.5	
Eq.Cas Air Load(liters)	VAS	4.4	9.82	Liter
Resonant Frequency	Fs	102	84	Hz
Effective Piston Area	SD	143.1	226.9	cm ²

HFMAX-65



HFMAX-80



CONSIDERACIONES DE USO

La exposición continua de niveles de presión sonora por encima de 100 dB puede ser causa de pérdida de audición permanente. Sistemas de sonido de alta potencia puede producir niveles de presión sonora por encima de 130dB. Usa el sentido común y disfruta de un sonido seguro.

GARANTÍA LIMITADA

Antes de enviar este producto para servicio o para un número de autorización de devolución. Este número debe estar claramente marcado en la parte exterior de la caja.

Términos y condiciones: Howler Sound garantiza que la unidad está libre de cualquier defecto en el material o defectos de fabricación por un período de 90 días, y se compromete a reparar esta unidad o cualquier parte de la misma sólo si se demuestra que esta defectuosa como resultado del uso normal. Con la finalidad de recibir el servicio de garantía de este producto, el propietario debe registrarse con prontitud rellenando y enviando por correo la tarjeta de registro de garantía.

Nuestra obligación bajo esta garantía se limita a reparar sólo los componentes defectuosos de la unidad de la misma cuando es devuelto, prepagado para envío a howler Sound.

Esta garantía debe ser considerada nula si la unidad ha sido manipulada, contrariamente conectada con las instrucciones de instalación en el manual del propietario, alterada, dañada por tensiones de entrada indebidas o polaridad o tratada de manera negligente.

La garantía fuera de servicio está disponible después de la expiración de la garantía regular. El costo de la reparación se basa en las tasas actuales de mano de obra de reparación, empaque la unidad de manera segura y enviarla prepagada y asegurada a la dirección plasmada debajo. Howler Sound no será responsable de los daños sufridos durante el envío.

LIMITED WARRANTY


Before shipping this product back for service call for a Return Authorization number. This number must be clearly marked on the outside of the box.

Terms & Conditions: Howler Sound warranties the unit to be free of any material defects or defects in workmanship for a period of one year and will repair this unit or any part thereof only if it proves to be defective as a result of normal use. In order to receive warranty service on this product, the owner must promptly register by filling in and mailing the Warranty Registration Card.

Our obligation under this warranty is limited to repairing only the defective components of the unit thereof when it is returned, shipping prepaid, to Howler Sound.

This warranty is to be considered void if the unit has been tampered with, connected contrary to the installation instructions in the owner's manual, altered, damaged by improper input voltages or polarity, defaced, or treated in a negligent manner.

Out of warranty service is available after the warranty expires. Cost of repair is based on current repair labor rates, plus the cost of shipping and handling. When returning for repair, pack the unit securely and send prepaid and insured to the address

 33 1260 1857

 facebook.com/Howlersound

 @HowlerSound

 @HowlerSound

technical-support@howlersound.com

www.howlersound.com

01 800 1 **HSOUND**
4 7 0 8 6 3

